سلاح التلميذ

منذ عام ١٩٦٠

2025-2026



الرياضيات

4

الفصـــل الدراســي الأول

نماذج اختبارات

نهاية الفصل الدراسي الأول

تتضمن أسئلة من كتاب الأداءات والتقييمات



30

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة: (9 درجات)

1) أصغر عدد أولي هو ....

أ 1 | ب 2 | ج 3 | د 0

2) المليون هو أصغر عدد مكون من .... أرقام.

أ 6 | ب 5 | ج 7 | د 8

3) إذا كان: 20 = 6 ÷ 120 ، فإن المقسوم عليه هو ....

أ 20 | ب 120 | ج 1 | د 6

4) العدد 106,265 مقربًا لأقرب عشرة آلاف هو ....

أ 110,000 | ب 100,000 | ج 106,000 | د 107,000

5) 2 يوم ، و 2 ساعة = ... ساعة.

أ 50 | ب 48 | ج 72 | د 30

6) مربع مساحته 25 سم^2 ، فإن طول ضلعه = ... سم.

أ 4 | ب 9 | ج 6 | د 5

7) من النموذج الشريطي المقابل ، قيمة d تساوي ....

985	
d	285

أ 1,270 | ب 600

ج 1,250 | د 700

8) 1,400 = ... مائة.

أ 140 | ب 14 | ج 10 | د 40

9) العدد .... مضاعف مشترك للعددين: 2 ، 3

أ 6 | ب 4 | ج 3 | د 8

2 أجب عما يلي: (21 درجة)

10 احسب محيط الشكل المقابل:



المحيط = ...

11 أوجد ناتج: 30 × 241

....

....

12 ادَّخر أحمد 48 جنيهًا يوم السبت ، و 120 جنيهًا يوم الأحد ، و 51 جنيهًا يوم الاثنين.

احسب إجمالي ما ادَّخره أحمد في الثلاثة أيام.

....

....

13 أوجد (ع.م.أ) للعددين: 6 ، 12

....

....

14 أراد أحمد توزيع 180 كتابًا بالتساوي على 6 صناديق ، فكم عدد الكتب في الصندوق الواحد؟

....

....

15 باستخدام ترتيب العمليات أوجد ناتج: 5 ÷ 5 × 3 – 20

....

....

16 اكتب العدد (52 مليونًا ، و 153 ألفًا و 204) بالصيغة القياسية.

....

....

30

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة: (9 درجات)

1) القيمة المكانية للرقم 7 في العدد 79,630,152 هي ....

أ عشرات ب ألوف ج مئات الملايين د عشرات الملايين

2) علبة عصير سعتها 1 لتر ، و 500 ملل ، فإن سعتها بالمليلترات = ... ملل .

أ 1,500 ب 15 ج 2,000 د 1,000

3) 145 + 170 = 170 + 145 تُسمَّى خاصية ....

أ الدمج ب الإبدال ج العنصر المحايد الجمعي د غير ذلك

4) 10 أضعاف العدد 231 تساوي ....

أ 2,301 ب 2,031 ج 2,310 د 23,100

5) لإيجاد ناتج : 2 × 8 – 16 + 32 يجب إجراء عملية .... أولًا .

أ الضرب ب الجمع ج الطرح د غير ذلك

6) مستطيل محيطه 14 سم ، وعرضه 3 سم ، فإن طوله = ... سم .

أ 7 ب 6 ج 4 د 5

7) 36,500 ≈ 36,451 مقرب لأقرب ....

أ عشرة ب ألف ج مائة د وحدة

8) كم عدد عوامل العدد 7؟

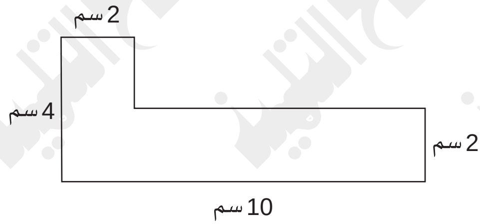
أ عاملان ب عامل واحد ج 3 عوامل د 4 عوامل

9) 4 كجم ، و 23 جم = ... جم .

أ 423 ب 4,023 ج 4,000 د 4,230

2 أجب عما يلي: **(21 درجة)**

10 احسب محيط ومساحة الشكل المقابل:



المحيـط = ...

المساحة = ...

11 تسير ريهام 751 م يوميًّا ، فكم مترًا تسيره ريهام خلال 9 أيام ؟

....

....

12 قامت مدرسة بتوزيع 621 تلميذًا بالتساوي على 3 أدوار ، فكم عدد التلاميذ في كل دور ؟

....

....

13 اكتب 3 مضاعفات مشتركة للعددين : 5 ، 10

....

....

14 مع ماجد مبلغ 3,125 جنيهًا ، اشترى دراجة بمبلغ 1,750 جنيهًا ، فكم تَبقَّى معه ؟

....

....

15 أوجد قيمة المجهول من النموذج الشريطي المقابل:

b	
6,513	3,543

....

....

16 رتِّب الأعداد التالية ترتيبًا تصاعديًّا:

1,521,050 ، 1,251,500 ، 521,005 ، 1,521,005

.... ، .... ، .... ، ....



الاختبار 3 

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة: **(9 درجات)**

1 باقي قسمة: 4 ÷ 34 يساوي ....

أ 5	ب 4	ج 3	د 2

2 العامل المشترك لجميع الأعداد هو ....

أ 1	ب 2	ج 3	د 0

3 ساعة ونصف = ... دقيقة.

أ 60	ب 90	ج 120	د 180

4 35 × 6 = ...

أ (6 × 5) + (6 × 3)	ب (6 × 50) + (6 × 3)	ج (6 × 5) + (6 × 30)	د 6 × 30

5 مربع طول ضلعه 3 سم ، فإن محيطه = ... سم.

أ 9	ب 15	ج 6	د 12

6 1,980 ≈ .... (لأقرب ألف)

أ 1,000	ب 1,900	ج 2,000	د 2,900

7 715 = 0 + 715 تُسمَّى خاصية ....

أ الإبدال	ب الدمج	ج العنصر المحايد الجمعي	د غير ذلك

8 قيمة الرقم 3 في العدد 624,387 تساوي ....

أ 300	ب 3	ج 30	د 3,000

9 42 تساوي .... أمثال العدد 7

أ 5	ب 7	ج 6	د 8

2 **أجب عما يلي:** **(21 درجة)**

10 يوفر حسن 145 جنيهًا شهريًّا ، فكم يوفر بعد 6 أشهر؟

....

....

11 من النموذج المقابل ، أوجد العدد المجهول .

.... ملل	
4 لترات	100 ملل

....

....

12 قطعة أرض على شكل مستطيل مساحتها 63 م^2 ، وطولها 9 م ، فأوجد عرضها .

....

....

13 أوجد خارج قسمة : 8 ÷ 6,400

....

....

14 أوجد ناتج : 654,023 + 421,319

....

....

15 باستخدام ترتيب العمليات أوجد ناتج : 10 ÷ 5 × 2 + 40

....

....

16 مستعمرة نمل بها 5,362 نملة من الذكور والإناث ، فإذا كان عدد الإناث 3,025 نملة ، فاحسب عدد الذكور من النمل .

....

....

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة: (9 درجات)

1) مستطيل طوله l و عرضه w ، فإن محيطه = ...

أ l + w   ب l × w   ج 2 × (w + l)   د l – w

2) أسبوع ، و 3 أيام = ... أيام.

أ 10   ب 7   ج 9   د 15

3) 450 مائة = ... ألفًا.

أ 45,000   ب 4,500   ج 45   د 450

4) المضاعف المشترك لجميع الأعداد هو ....

أ 0   ب 1   ج 2   د 3

5) إذا كان: 7 = 80 ÷ 560 ، فإن المقسوم هو ....

أ 7   ب 80   ج 560   د 0

6) .... = 6 × 10 – 66

أ 60   ب 6   ج 10   د 66

7) العدد 874,264 مقربًا لأقرب مائة ألف هو ....

أ 874,000   ب 900,000   ج 880,000   د 870,000

8) المليار هو أصغر عدد مكون من .... أرقام.

أ 8   ب 9   ج 10   د 11

9) 425 سم = ... أمتار، 25 سم.

أ 4   ب 400   ج 40   د 42

2 **أجب عما يلي:** (21 درجة)

10 تذاكر ليلى مادة الرياضيات من الساعة 10 : 9 صباحًا حتى الساعة 30 : 11 صباحًا ، فكم تستغرق ليلى في مذاكرة مادة الرياضيات؟

....

....

11 استخدم نموذج مساحة المستطيل المقابل لإجراء عملية الضرب:

	100	40	2
8	....	....	....

$8 \times 142 =$ .... + ... + ... = ...

12 اشترى يوسف لاب توب بمبلغ 15,361 جنيهًا ، فإذا كان معه 20,000 جنيه ، فاحسب ما تَبقَّى معه.

....

....

13 تبرعت دار نشر بـ 72 كتابًا ، وقامت بتوزيعها بالتساوي على 6 مكتبات ، فكم عدد الكتب التي تأخذها كل مكتبة؟

....

....

14 برواز على شكل مستطيل محيطه 28 سم ، وطوله 9 سم. احسب مساحته.

....

....

15 جسر من النمل يحتوي على 7,562 نملة ، وجسر آخر يحتوي على 3,402 نملة ، فكم إجمالي عدد النمل بالجسرين؟

....

....

16 اكتب عوامل العدد 15

....

....



30

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة: (9 درجات)

1 المضاعف المشترك للعددين: 4 ، 3 هو ....

أ 12 ب 1 ج 8 د 9

2 أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام: 5 ، 0 ، 3 ، 6 ، 1 ، 7 ، 2 هو ....

أ 7,653,201 ب 1,203,567 ج 7,653,210 د 7,653,021

3 5 لترات ، و 200 ملل = ... ملل.

أ 2,500 ب 5,200 ج 520 د 250

4 .... = 7 ÷ 490

أ 7 ب 80 ج 70 د 17

5 مربع مساحته 64 سم^2 ، فإن طول ضلعه = ... سم.

أ 3 ب 8 ج 4 د 5

6 العنصر المحايد الجمعي + العنصر المحايد الضربي = ...

أ 0 ب 1 ج 2 د 3

7 تقريب العدد 758 لأقرب عشرة هو ....

أ 750 ب 760 ج 700 د 754

8 العدد الذي عوامله الأولية: 2 ، 3 ، 5 هو ....

أ 30 ب 15 ج 10 د 25

9 العدد الناقص في نموذج مساحة المستطيل المقابل هو ....

	30	9
7	210	?

أ 36 ب 72

ج 63 د 270

2 أجب عما يلي: (21 درجة)

10 أوجد (ع.م.أ) للعددين: 50 ، 30

11 قطعة كتلتها 14 كيلوجرامًا، و 25 جرامًا. احسب كتلتها بالجرامات.

12 اكتب العدد 13,247 بالصيغة الممتدة.

13 اكتب المعادلة التي تُعبِّر عن (عدد ما يساوي 4 أمثال العدد 7)، ثم حُلَّها.

14 باستخدام ترتيب العمليات أوجد ناتج: $11 + 6 \div 60 - 20$

15 حديقة مستطيلة الشكل طولها 5 م، وعرضها 3 م. احسب محيطها.

16 استخدم النموذج الشريطي التالي لإيجاد قيمة المجهول في المعادلة:

$x - 200 = 300$

....	
....	....

موقع الدكتور محمد رزق التعليمي



امسح الباركود بالموبيل لتثبيت
التطبيق وتحميل كل الملازم مجانا وبسرعه



حمل التطبيق الأن











ملازم ابتدائي | ملازم اعدادي | ملازم ثانـــوي | كورسات ونتائج امتحانات



موقع الدكتور محمد رزق

Dr.Mo.RizK



سلاح التلميذ
منذ عام ١٩٦٠

2025-2026



الرياضيات

4
الفصـــل الدراســي الأول

إجابات نماذج اختبارات
نهاية الفصل الدراسي الأول

إجابة الاختبار 1

1

(1) 2 (2) 7 (3) 6 (4) 110,000 (5) 50

(6) 5 (7) 700 (8) 14 (9) 6

2

(10) المحيط = 16 سم ؛ لأن: $16 = 2 \times (2 + 6)$

(11) 7,230

(12) إجمالي ما ادَّخره أحمد = 219 جنيهًا ؛ لأن: $48 + 120 + 51 = 219$

(13) (ع.م.أ) = 6

(14) عدد الكتب في الصندوق الواحد = 30 كتابًا ؛ لأن: $180 \div 6 = 30$

(15) $20 - 15 \div 5$

$= 20 - 3 = 17$

(16) 52,153,204

إجابة الاختبار 2

1

(1) عشرات الملايين (2) 1,500 (3) الإبدال (4) 2,310 (5) الضرب

(6) 4 (7) مائة (8) عاملان (9) 4,023

2

(10) المحيط = 28 سم ؛ لأن: $4 + 2 + 2 + 8 + 2 + 10 = 28$

المساحة = 24 سم^2 ؛ لأن: $20 + 4 = 24$ (توجد طرق أخرى).

(11) تسير ريهام خلال 9 أيام = 6,759 م ؛ لأن: $9 \times 751 = 6,759$

(12) عدد التلاميذ في كل دور = 207 تلاميذ ؛ لأن: $621 \div 3 = 207$

(13) 10 ، 20 ، 30 (توجد إجابات أخرى).

(14) ما تَبقَّى مع ماجد = 1,375 جنيهًا ؛ لأن: $3,125 - 1,750 = 1,375$

(15) قيمة المجهول = 10,056 ؛ لأن: $6,513 + 3,543 = 10,056$

(16) 1,521,050 ، 1,521,005 ، 1,251,500 ، 521,005

إجابة الاختبار 3

1

(1) 2 — (2) 1 — (3) 90 — (4) $(6 \times 5) + (6 \times 30)$ — (5) 12

(6) 2,000 — (7) العنصر المحايد الجمعي — (8) 300 — (9) 6

2

(10) ما يوفره حسن = 870 جنيهًا ؛ لأن: $145 \times 6 = 870$

(11) 4,100

(12) عرض قطعة الأرض = 7 م ؛ لأن: $63 \div 9 = 7$

(13) 800

(14) 1,075,342

(15) $40 + 10 \div 10$
$= 40 + 1 = 41$

(16) عدد الذكور من النمل = 2,337 نملة ؛ لأن: $5,362 - 3,025 = 2,337$

إجابة الاختبار 4

1

(1) $2 \times (w + l)$ — (2) 10 — (3) 45 — (4) 0 — (5) 560

(6) 6 — (7) 900,000 — (8) 10 — (9) 4

2

(10) الوقت الذي تستغرقه ليلى = ساعتين و 20 دقيقة.

(11) $800 + 320 + 16 = 1,136$

	100	40	2
8	800	320	16

(12) ما تبقّى مع يوسف = 4,639 جنيهًا ؛ لأن: $20,000 - 15,361 = 4,639$

(13) عدد الكتب التي تأخذها كل مكتبة = 12 كتابًا ؛ لأن: $72 \div 6 = 12$

(14) عرض المستطيل = 5 سم ؛ لأن: $14 - 9 = 5$ ، $28 \div 2 = 14$
مساحة المستطيل = 45 سم^2 ؛ لأن: $9 \times 5 = 45$

(15) إجمالي عدد النمل = 10,964 نملة ؛ لأن: $7,562 + 3,402 = 10,964$

(16) عوامل العدد 15 هي: 1 ، 3 ، 5 ، 15

إجابة الاختبار 5

1

① 12　② 7,653,210　③ 5,200　④ 70　⑤ 8

⑥ 1　⑦ 760　⑧ 30　⑨ 63

2

⑩ (ع.م.أ) = 10

⑪ كتلة القطة بالجرامات = 14,025 جرامًا.

⑫ 10,000 + 3,000 + 200 + 40 + 7

⑬ $X = 28$ ، $X = 4 \times 7$

⑭ 20 – 10 + 11

= 10 + 11 = 21

⑮ محيط الحديقة = 16 م ؛ لأن: 16 = 2 × (3 + 5)

⑯ $X = 500$

X	
300	200

موقع الدكتور محمد رزق التعليمي



امسح الباركود بالموبيل لتثبيت
التطبيق وتحميل كل الملازم مجانا وبسرعه



حمل التطبيق الأن




كورسات ونتائج امتحانات


ملازم ثانـــوي


ملازم اعدادي


ملازم ابتدائي




موقع الدكتور محمد رزق
Dr.Mo.Rizk